

XBO 3000 W/HTP XL OFR

XBO for cinema projection | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

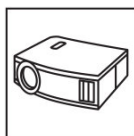
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

Produktfamilien-Vorteile

- Kurzbogen mit sehr hoher Leuchtdichte für hellere Leinwandausleuchtung
- Konstante Farbtemperatur von 6.000 K über die gesamte Lebensdauer der Lampe
- Einfach zu warten
- Hohe Lichtbogenstabilität
- Sofort Licht auf der Leinwand dank Heißwiederzündungsfunktion
- Breiter Dimmbereich

Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Leistung: 450...10.000 W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex: $R_a >$

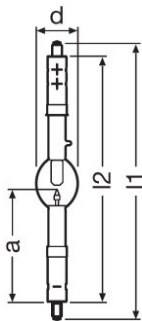


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	100,00 A
Stromsteuerbereich	70...110 A
Nennleistung	3000,00 W
Nennspannung	28,0 V

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	60,0 mm
Länge	405,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	357,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	162,5 mm ¹⁾
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	-
Elektrodenabstand kalt	6,0 mm
Produktgewicht	560,00 g

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Max. zulässige Umgebungstemp. Quetschung	230 °C
--	--------

Lebensdauer

Lebensdauer	2200 h
-------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFa30-14
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFc27-14

Einsatzmöglichkeiten

Produktdatenblatt

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	s30/p30 ²⁾

1) vertikal und horizontal
2) bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	16-12-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4008321244017 4008321650436
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	847c6873-a086-4887-b5a4-0fcb40e47dbc

Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321244017	OSRXBO3000HTPXL	-	-	-

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321244017	XBO 3000 W/HTP XL OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm ³	1591.00 g
4008321650436	XBO 3000 W/HTP XL OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm ³	1677.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.